

## DAFTAR PUSTAKA

- Abid, M.S., Endang, d. M., Prayogo. 2014. Potensi Senyawa Metabolit Sekunder Infusum Daun Durian (*Durio Zibethinus*) Terhadap Kelulushidupan Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Pada Transportasi Ikan Hidup Sistem Kering. *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan*, **6**(1): 93-99.
- Afni, A.N. 2012. *Pengujian Ekstrak Biji Pala (Myristica Sp.) Sebagai Bahan Anestesi Pada Lobster Air Tawar (Cherax Quadricarinatus)*. Skripsi. Departemen Teknologi Hasil Perairan. Fakultas Perikanan Dan Ilmu Kelautan Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Ariyanti,R. Nurcahyanti, W. dan Arifah, S. W. 2007. Pengaruh Pemberian Infusa Daun Salam (*Eugenia polyantha* Wight) Terhadap Penurunan Kadar Asam Urat Darah Mencit Putih Jantan Yang Diinduksi Dengan Potasium Oksonat. *PHARMACON*, **8**(2): 56-63.
- Arlanda, R., Tarsim, dan Deny, S., C., U. 2018. Pengaruh Pemberian Ekstrak Tembakau (*Nicotiana tobacum*) Sebagai Bahan Anestesi Terhadap Kondisi Hematologi Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *Jurnal Sains Teknologi Akuakultur*, **2**(2): 32-40.
- Edison, C.M. Thamrin. Yusni,I,S. 2017. Analisis Daya Anestesi Bahan Alami Ekstrak Buah Keben (*Barringtonia asiatica*) Pada Ikan Bawal Bintang (*Trachinotus blochii*). *Jurnal online mahasiswa fakultas perikanan dan ilmu kelautan Universitas Riau*, **4**(2): 1-9.
- Elwood RW, Barr S, Patterson L. 2009. Pain and stress in crustacean. *Journal of Applied Animal Behaviour Science*, 118:128-136.
- Farstad W., Braastad B. O., Knut E. B., Arne F., Brit H., Kristian H., Tore H., Espen R., Rune W. and Olav. 2008. *Opinion of the Panel on Animal Health and Welfare of the Norwegian Scientific Committee for Food Safety-Transportation of fish within a closed system*. Vitenskapskomiteen for mattrygghet (VKM).
- Hamdani, A.Y. 2017. *Pengaruh Lama Perendaman dan Variasi Dosis Ekstrak Steroid Teripang Pasir (Holothuria scabra) Terhadap Pembalikan Kelamin Juvenil Lobster Air Tawar*. Tesis. Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Lampung, Bandar Lampung.
- Insanu,M. Komar,R., Irda,F., Sienny., W. 2011. Isolasi Flavonoid dari Daun Durian (*Durio Zibethinus* Murr., *Bombacaceae*). *Acta Pharmaceutica Indonesia*, **36**(1): 6-10.

- Ismandar, R.I. 2019. *Pengaruh Suhu Pembiusan Terhadap Kelangsungan Hidup Udang Red Cherry (Neocaradina Denticulata Sinensis) Selama Sistem Transportasi Sistem Suhu Rendah*. Skripsi. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Kurniasih, T. 2008. Lobster Air Tawar (Parastacidae: *Cherax*), Aspek Biologi, Habitat, Penyebaran, dan Potensi Pengembangannya. *Media Akuakultur*, **3**(1): 31-35.
- Kurniasih, Titin. 2008. Peranan Pengapuran Dan Faktor Fisika Kimia Air Terhadap Pertumbuhan Dan Sintasan Lobster Air Tawar (*Cherax* sp.). *Media Akuakultur*, **3**(2): 126-132.
- Lekatompessy and Costa Gretha. 2019. Jenis-Jenis Lobster Air Tawar (*Cherax* sp.) Di Danau Tigi Kampung Widimei Kabupaten Deiyai. *TABURA Jurnal Perikanan dan Kelautan*, **1**(1): 1-9.
- Lengka, K. Magdalena, K. Siti, A. 2013. Teknik Budidaya Lobster (*Cherax quadricarinatus*) Air Tawar di Balai Budidaya Air Tawar (BBAT) Tatelu. *E-Journal Budidaya Perairan*, **1**(1): 15-21.
- Lukito A. dan Prayugo S. 2007. *Panduan Lengkap Lobster Air Tawar*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Maradona, D. 2013. *Uji aktivitas antibakteri ekstrak etanol daun durian (Durio zibethinus L), daun lengkung (Dimocarpus longan Lour), dan daun rambutan (Nephelium lappaceum L) terhadap bakteri Staphylococcus aureus ATCC 25925 dan Escherichia coli ATCC 25922*. Skripsi. Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan, Universitas Islam Negeri, Jakarta.
- Munandar, A., Habibi, G.T., Haryati, S., & Syamsunarno, M.B. 2017. Efektivitas Infusum Daun Durian *Durio ziberthinus* Sebagai Anestesi Alami Ikan Bawal Air Tawar *Colossoma macropomum*. *Depik*, **6**(1): 1 – 8.
- Nasution, H.S. 2012. *Pemingsanan Lobster Air Tawar (Cherax quadricarinatus) Dengan Ekstrak Akar Tuba (Derris elliptica Roxb. Benth) dan Kelangsungan Hidupnya Selama Penyimpanan Dalam Media Serbuk Gergaji*. Skripsi. Departemen Teknologi Hasil Perairan, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Institut Pertanian Bogor, Bogor. 69 hal.
- Nirwansyah, G.A. 2012. *Pembiusan Lobster Air Tawar (Cherax Quadricarinatus) Dengan Suhu Rendah Secara Bertahap Dan Cara Pengemasannya Pada Transportasi Hidup Sistem Kering*. Skripsi. Fakultas Perikanan Dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Palmi, R., S. Indra, G., Y. Wadiyanto. 2019. Pengaruh Ekstrak Daun Kecubung

- (*Datura Metel*) (Linn, 1753) Sebagai Bahan Anestesi Terhadap Kondisi Hematologi Benih Ikan Nila (*Oreochromis Niloticus*) (Linn,1758) . *e-Jurnal Rekayasa dan Teknologi Budidaya Perairan*, **8**(1): 898-908.
- Patoka, J., Yusli, W., Yonvitner, Pavlína, K. 2016. *Cherax quadricarinatus* (von Martens) has invaded Indonesian territory west of the Wallace Line: evidences from Java. *Knowledge Management of Aquatic Ecosystems Journal*, **4**(17) : 39.
- Rihardi, I., Sadikin, A., Zaenal, A. 2013. Pertumbuhan Lobster Air Tawar (*Cherax quadricarinatus*) pada Pemberian Pakan dengan Frekuensi yang Berbeda. *Jurnal Perikanan Unram*, **1**(2): 28-36.
- Rohendi, D., Taufik, B. P., Purnama, S. 2020. Influence Durian Leaves (*Durio zibethinus*) Infusion As Natural Anesthesia Of Striped Catfish Juvenile (*Pangasius sp.*). *Journal of Aquaculture Development and Environment*, **3**(2): 176-183.
- Rohyani, I.S., Aryanti, E., & Suropto. 2015. Kandungan Fitokimia Beberapa Jenis Tumbuhan Lokal yang Sering Dimanfaatkan Sebagai Bahan Baku Obat di Pulau Lombok. *Prosiding Seminar Nasional Masyarakat Biodiversitas Indonesia Institut Teknologi Bandung*: 388 - 391.
- Saskia, Harpeni, dan Kadarini. 2012. Toksisitas dan kemampuan anestetik minyak cengkeh (*Sygnium aromaticum*) terhadap benih ikan pelangi merah (*Glossolepis incisus*). *Jurnal Ilmu Perikanan dan Sumberdaya Perairan*, **2**(1): 83-88.
- Suryaningrum, D., Syamdidi dan Diah Iksari. 2007. Teknologi Penanganan Dan Transportasi Lobster Air Tawar. *Squalen*, **2**(2): 37-42.
- Suryaningrum, D.T., Iksari, D., & Syamdidi. 2008. Pengaruh Kepadatan dan Durasi Dalam Kondisi Transportasi Sistem Kering Terhadap Kelulusan Hidup Lobster Air Tawar. *Jurnal Pascapanen dan Bioteknologi Kelautan dan Perikanan*, **3**(2): 171.
- Suwandi, R., Nugraha, R., & Zulfamy, K.E. 2013. Aplikasi Ekstrak Daun Jambu *Psidium guajava* var. *pomifera* pada Proses Transportasi Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *Jurnal Pengolahan Hasil Perikanan Indonesia (JPHPI)*, **16**(1): 69 - 78.
- Syamdidi. Diah, I., Singgih, W. 2006. Studi Sifat Fisiologi Ikan Gurami (*Osphronemus gourami*) Pada Suhu Rendah Untuk Pengembangan Teknologi Transportasi Ikan Hidup. *Jurnal Pascapanen dan Bioteknologi Kelautan dan Perikanan*, **1**(1): 75-83.
- Syamsunarno, M.B., Abdul, S. Aris, M. 2019. Pemanfaatan Ekstrak Daun Rambutan (*Nephelium Lappaceum* L.) Pada Transportasi Lobster Air Tawar (*Procambarus*



- Clarkii) Dengan Sistem Kering. *Jurnal Rekayasa dan Teknologi Budidaya Perairan*, 8(1): 928-938.
- Tito, I. M. 2014. Isolasi Dan Identifikasi Bakteri Kitinolitik Yang Terdapat Pada Cangkang Lobster Air Tawar (*Cherax quadricarinatus*). Skripsi. Fakultas Perikanan dan Kelautan Universitas Airlangga, Surabaya.
- Triana, Y. 2017. Kemampuan Anestesi Ekstrak Bunga Cengkeh (*Syzygium romaticum* L.) Pada Lobster Air Tawar (*Cherax quadricarinatus* Von Martens.). Skripsi. Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Andalas, Padang.
- Wibowo, S., Suryaningrum, T.D., Muljanah, I., Peranginangin, R., Hastarini, E., Syamdidi, dan Ikasari, D. 2005. Riset penanganan dan transportasi ikan hidup air tawar. *Laporan Teknis Penelitian*. Pusat Riset Pengolahan Produk dan Sosial Ekonomi Kelautan dan Perikanan, Badan Riset Kelautan dan Perikanan, DKP. 113 pp.
- Wiyanto, R. H., Hartono, R. 2003. *Lobster Air Tawar: Pembenihan & Pembesaran*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Yanto H. 2009. Penggunaan MS-222 dan larutan Garam pada Transportasi Ikan Jelawat (*Leptobarbus hoevenii*). *Jurnal Ilmu-ilmu Perairan dan Perikanan Indonesia* 16 (1) : 47-54.
- Yudhistira, C. D. B. S., Taufik, B. P., Purnama, S. 2020. Efektivitas Infusum Daun Durian (*Durio zibethinus*) Sebagai Anestesi Alami Ikan Lele (*Clarias gariepinus*). *Jurnal Sumberdaya Akuatik Indopasifik*, 4(1): 69-80.
- Zaky, K. A., Andi, R. R., Aminin. 2020. Jenis Shelter Yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan Dan Sintasan Lobster Air Tawar Red Claw (*Cherax quadricarinatus*). *Jurnal Perikanan Pantura (JPP)*, 3(1): 23-30.